



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



DIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA Y EVALUACIÓN  
AMBIENTAL ATMOSFÉRICA – DMA  
Subdirección de Predicción Climática

# MONITOREO DIAS SECOS CONSECUTIVOS

Boletín noviembre 2025

Lima, 5 de diciembre de 2025





El presente reporte contempla la evolución de los **días secos consecutivos y veranillos** (períodos secos de corta duración, de 'al menos 10 días continuos o más', que ocurren durante la temporada de lluvias (setiembre-abril). Estos eventos se originan por diversos factores atmosféricos, como cambios en los vientos o disminución de la humedad, entre otros. Para su identificación, se considera la presencia de lluvias diarias que no superan el 1 mm (DMA-SENAMHI, 2021). El análisis abarca la **Sierra y Selva** de nuestro país durante el inicio del **periodo de lluvias 2025-2026**.

Los veranillos son monitoreados mediante el **índice de eventos extremos CDD** (Consecutive Dry Days, por sus siglas en inglés), establecido por el Grupo de Expertos en Detección de Cambio Climático e Índices (ETCCDI). Este índice cuantifica el número máximo de días secos consecutivos con precipitaciones inferiores a 1 mm. [http://etccdi.pacificclimate.org/list\\_27\\_indices.shtml](http://etccdi.pacificclimate.org/list_27_indices.shtml)

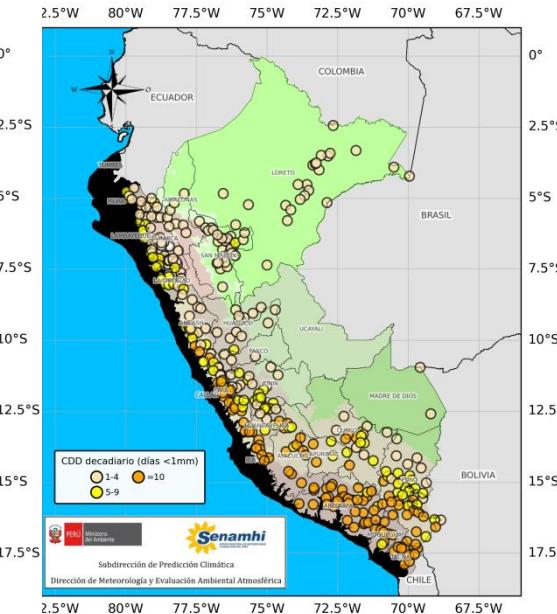
Cabe precisar que el monitoreo se realiza según los registros diarios de lluvia (mm/día) de las estaciones meteorológicas convencionales de la red observacional del SENAMHI.

# Monitoreo decadal de días secos consecutivos

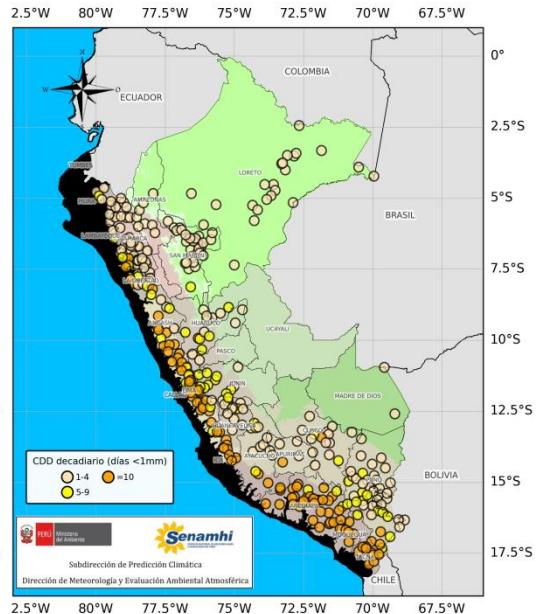
CDD (Días secos consecutivos PP < 1 mm) - Nivel Nacional  
Período: 1ra Decadiaria, Noviembre-2025



CDD (Días secos consecutivos PP < 1 mm) - Nivel Nacional  
Período: 2da Decadiaria, Noviembre-2025



CDD (Días secos consecutivos PP < 1 mm) - Nivel Nacional  
Período: 3ra Decadiaria, Noviembre-2025



## ANÁLISIS DECADAL NOVIEMBRE 2025

Durante los primeros 10 días de noviembre, en la zona norte se registraron en promedio hasta 4 días secos consecutivos. En el centro del país predominaron períodos de entre 1 y 9 días secos consecutivos. En contraste, en el sur, principalmente en la sierra occidental, se alcanzaron hasta 10 días secos consecutivos durante la primera decadiaria (1-10).

Un patrón similar se observó en la segunda decadiaria (11-20), aunque con un aumento notable de días secos consecutivos en la sierra oriental, donde se registraron hasta 10 días consecutivos sin precipitaciones. Asimismo, en la sierra norte occidental se presentaron entre 5 y 9 días secos consecutivos.

Finalmente, en la tercera decadiaria (21-30), los mayores períodos secos se concentraron en la sierra occidental. En la sierra oriental y en la selva, los registros se mantuvieron entre 1 y 9 días secos consecutivos.

# Monitoreo de días secos consecutivos

## RESUMEN DE NOVIEMBRE 2025

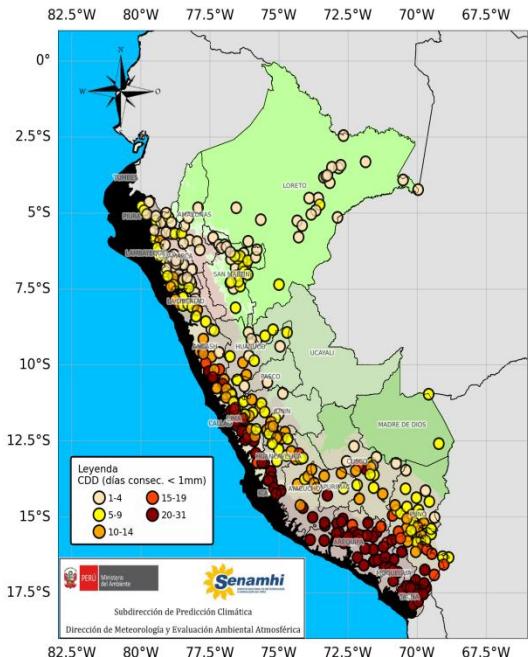
En noviembre, la sierra norte registró, en promedio, entre 1 y 4 días secos consecutivos (CDD), aunque en algunas zonas puntuales se alcanzaron hasta 9 días. En la sierra centro y sur oriental, los CDD variaron entre 5 y 19 días, mientras que en la sierra occidental, especialmente en el centro y sur del país, se observaron hasta 30 días secos consecutivos.

En la región central, el sector occidental del departamento de Lima presentó los valores más altos, con hasta 30 CDD durante el mes, particularmente en la provincia de Huarochirí. En el sur, diversas localidades de la sierra occidental, en los departamentos de Huancavelica, Ayacucho, Arequipa, Moquegua y Tacna, también registraron hasta 30 días secos consecutivos. En la zona oriental, la provincia de El Collao (Puno), alcanzó igualmente hasta 30 CDD.

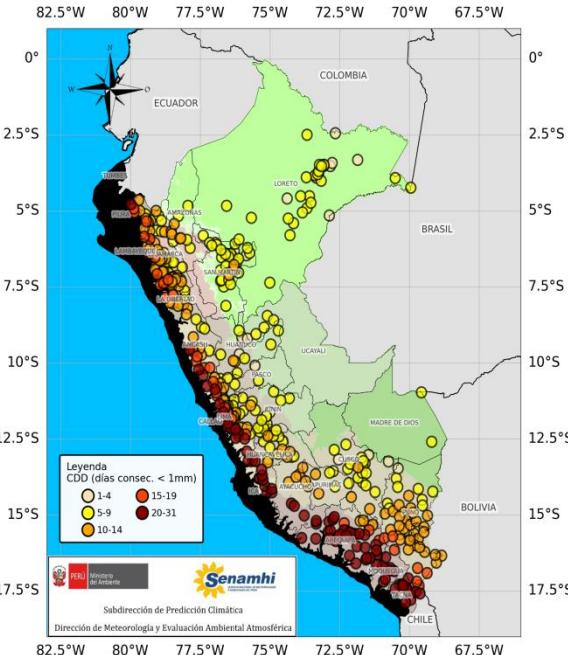
En contraste, en la selva los períodos secos fueron más breves, con promedios entre 1 y 9 días. El departamento de San Martín (selva norte) presentó los valores más elevados de la región, con entre 5 y 9 CDD.

Al comparar estas condiciones con la climatología, se observa un mayor ingreso de humedad y, por lo tanto, una mayor ocurrencia de precipitaciones, en gran parte de la selva, así como en la sierra norte y la sierra centro oriental.

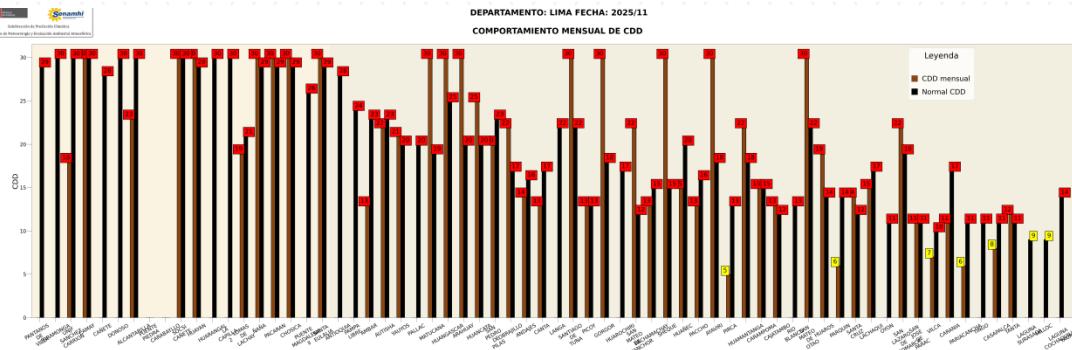
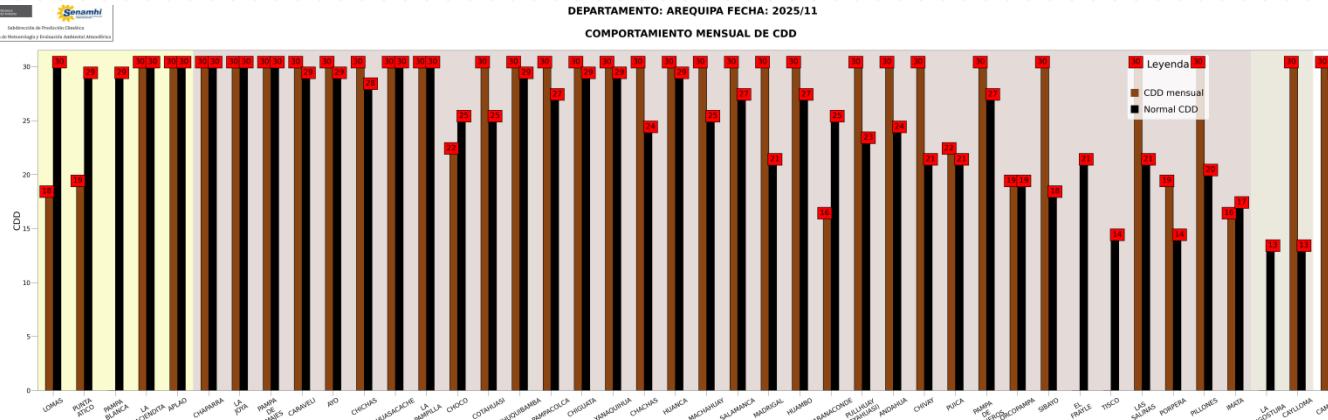
CDD (Días secos consecutivos PP<1mm) a nivel nacional  
Período: Noviembre - 2025



Normales de CDD (Días secos consecutivos PP<1mm)  
Mes: Noviembre

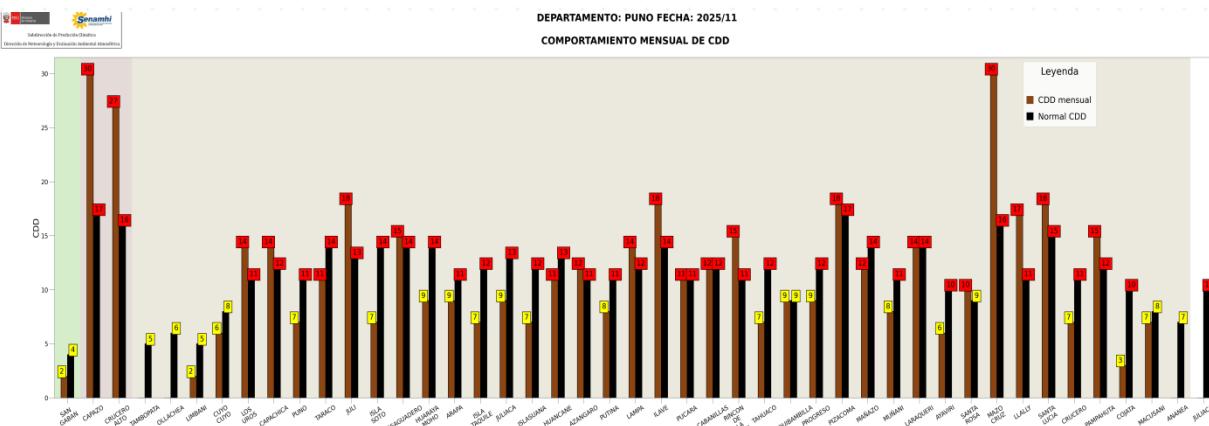
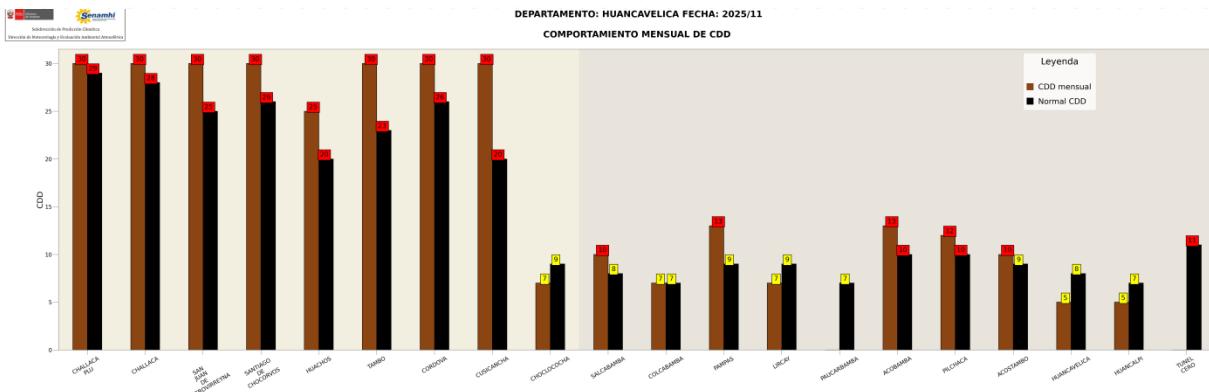


## Departamentos con mayor cantidad de días secos consecutivos en noviembre 2025



- El gráfico muestra el comportamiento de los días secos consecutivos (CDD) registrados en el departamento de Arequipa durante noviembre, comparando los valores observados con la climatología. Se evidencia que, a lo largo del mes, predominaron condiciones secas en la mayor parte del departamento.
- En el caso del departamento de Lima, también se observa una marcada sequedad. Aunque la climatología indica que este comportamiento es habitual para la época, algunas estaciones registraron valores de CDD superiores a los normales, lo que refleja una ausencia de precipitaciones o lluvias inferiores a 1 mm.

## Regiones al centro y sur con mayor cantidad de días secos consecutivos en noviembre 2025

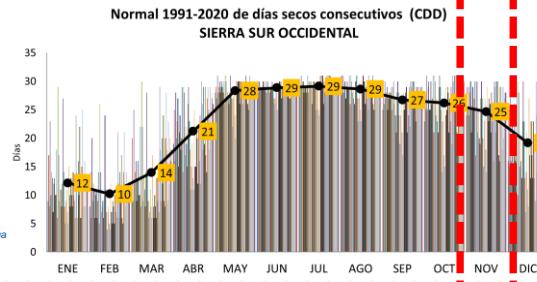
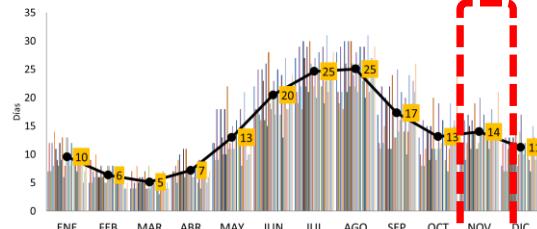


- El gráfico superior muestra que, en el departamento de Huancavelica, la zona occidental presentó una persistente sequedad, alcanzando valores de días secos consecutivos superiores a su climatología.
- En el departamento de Puno se observa una distribución más variable de las precipitaciones; sin embargo, predomina una ligera tendencia a registrar días secos consecutivos por encima de lo normal. Estaciones como Capazo y Crucero, ubicadas en la sierra occidental de Puno, reportaron 30 y 27 días secos consecutivos, respectivamente. Hacia el sector oriental, la estación Mazo Cruz registró 30 días secos consecutivos, frente a un valor climatológico de 16 días. Estos registros evidencian que noviembre fue un mes con escasa precipitación y condiciones marcadamente secas.
- Este patrón de días secos consecutivos refleja la persistencia de condiciones áridas y la variabilidad en la ocurrencia de lluvias, influenciada por flujos de viento del oeste que limitan el ingreso de humedad hacia la sierra, elemento clave para la generación de precipitaciones.

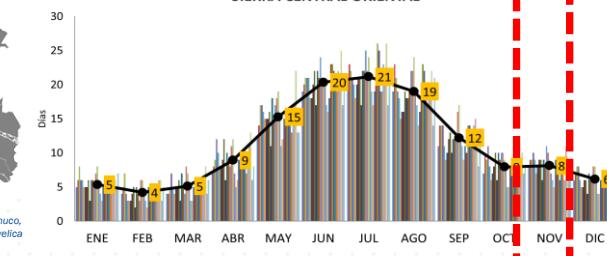
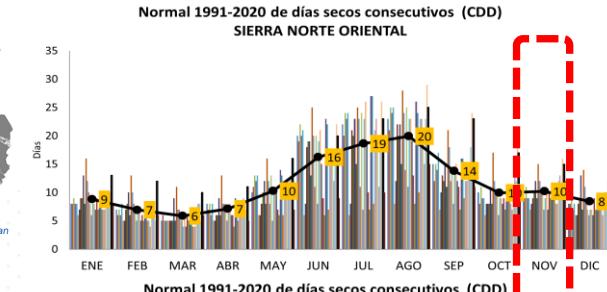
# Normales climatológicas de veranillos 1991-2020

## ANEXO 1

### SIERRA OCCIDENTAL



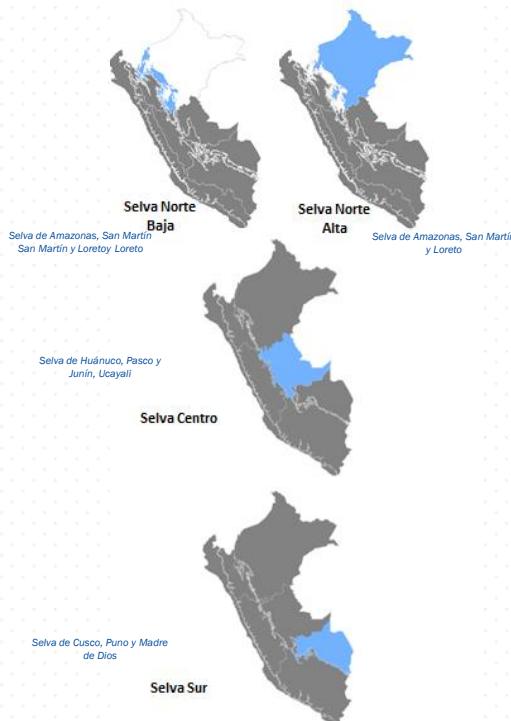
### SIERRA ORIENTAL



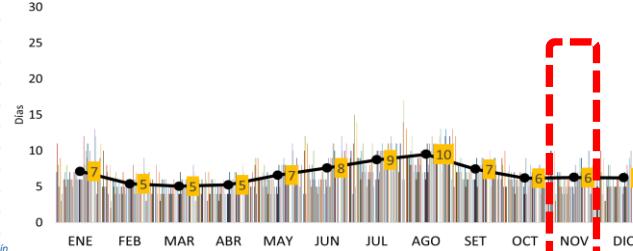
## ANEXO 2

### Normales climatológicas de veranillos 1991-2020

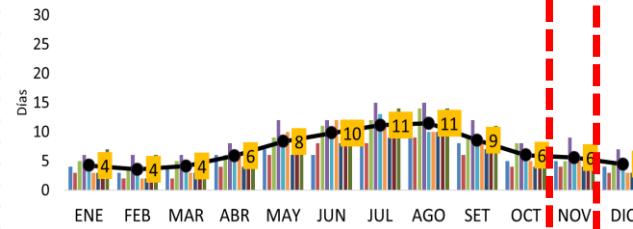
#### SELVA



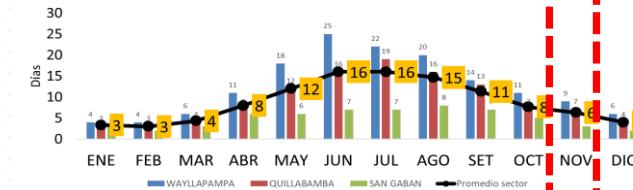
Normal 1991-2020 de días secos consecutivos (CDD)  
SELVA NORTE



Normal 1991-2020 de días secos consecutivos (CDD)  
SELVA CENTRO



Normal 1991-2020 de días secos consecutivos (CDD)  
SELVA SUR





**DIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA Y EVALUACIÓN  
AMBIENTAL ATMOSFÉRICA – DMA**  
Subdirección de Predicción Climática

*Consultas y sugerencias*  
[clima@senamhi.gob.pe](mailto:clima@senamhi.gob.pe)  
<https://www.gob.pe/senamhi>